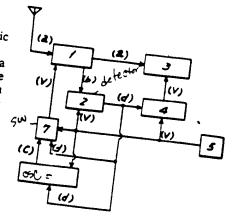
4) RECEIVER 1) 58-105632 (A) 1) Appl. No. 56-204670 (43) 23.6.1983 (19) JP 1) MITSUBISHI DENKI K.K. (72) MIKIO NAKAGAWA

RPOSE: To reduce power consumption by intermittently supplying electric

VSTITUTION: Square wave pulse signals are continuously applied from a monostable oscillating circuit 6 to a switching circuit 7 to intermittently drive the circuit 7. The circuit 7 supplies electric power to a low power circuit which perates in reception waiting status and actuates the circuit I only when the ircuit 7 is on. At the reception of radio waves, a detection signal is outputted om a signal detecting circuit 2. The detection signal turns on a switching recuit 4 to actuate an ordinary receiving circuit. At the same time the operation



- 投化器 1 なわち、乗 ての比較的 ∄機の入力値 (電力回路(3)。

) 回路(1) には、常 てかり、大電力組 路 (4) の OFF 動作 K iたれている。 中の当該父信義を動 出回路(2)により検出 · 図路(4)の ON 動作化 引から電力の供給がな てスピーカより音声が ""#\$58-105632 (2) ]

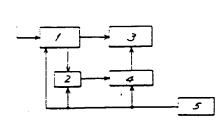
名と同一部分には同一書 こゆら受け状態にかける色 で数分の1に決定する単安 ョ路i6iからの出力により○M プ回路(1)に電車(5)からの電 **毛煎スイツナ回路である。** 乍動について説明する。 さに動作して炬形 食パルス てスィッチ回路(7)を間欠的 **低電力回路(1)を耐欠的に 丘電力回路(1)に電量(6)から** 電力供給をしたい時間と d)から発生するパルスのデ したがつて、入力信号の 均的な荷養電力は、上記パ くらに定めるかにより決す 安定竞级回路(6) は低電力回 てはるかに小さい荷曼電力

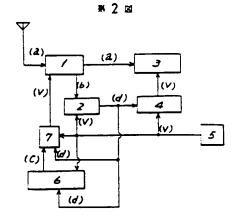
でき、これにより、電源を にかえることが容易となり や、山頂などの時用電源の がきわめて容易となる利点

級を示すプロック図、第 2 級時間の長い受信装置にかを示すプロック図である。…信号被出回路、(3)…大電像供給スイッチ回路、(5)…路(単安定発振回路)、(7)。ッチ回路。

号は同一もしくは相当部分

重 野 衛 一 (外1名)





**BEST AVAILABLE COPY**